

## DS-7200HUI-K2 SERIES TURBO HD DVR

### 特色與功能



#### 影像輸入與傳輸

- TVI / CVI / AHD / CVBS 影像訊號自動辨別輸入
- 最高分別支援 8 / 16 / 32 頻道 8M 網路攝影機輸入
- DS-7204HUI-K2 TVI 5M / 4M 影像輸入與即時影像
- DS-7208/7216HUI-K2 支援 TVI 8M / 5M / 4M 影像輸入與即時影像
- 搭配特殊攝影機可支援除霧功能
- 透過 UTP 和同軸電纜進行遠距離傳輸: 720P TVI 影像控制訊號可傳送距離到 1,200M、1080P TVI 影像控制訊號支援影像傳送距離到 800M

#### 壓縮與錄影

- 類比攝影機主碼流編碼為 H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264，子碼流編碼為 H.265 / H.264
- 支援 H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 網路攝影機連線
- 可啟用 H.265+ 來提高壓縮效率，並降低硬碟存儲的建置成本
- 支援全頻道最高 5M 解析度錄影

#### 影像輸出

- HDMI / VGA 同步影像輸出
- DS-7208/7216HUI-K2 支援 HDMI 4K (3840 × 2160) 高清影像輸出
- 獨立 CVBS 影像輸出

#### 儲存與回放

- 支援內建 2 顆 SATA 硬碟 (每顆硬碟最高支援 10TB 容量)
- 4 / 8 / 16 多分割畫面同步回放
- 智慧搜尋讓回放更有效率
- 支援雲端儲存 (Dropbox / Google Drive / Microsoft OneDrive)

#### 智慧功能

- 支援類比和網路攝影機的多種影像內容分析(VCA)功能
- 支援全部頻道的跨線偵測和入侵偵測，與 2 個頻道的場景變更偵測
- VCA 資訊疊加於即時影像與智慧回放
- VQD (影像品質診斷)

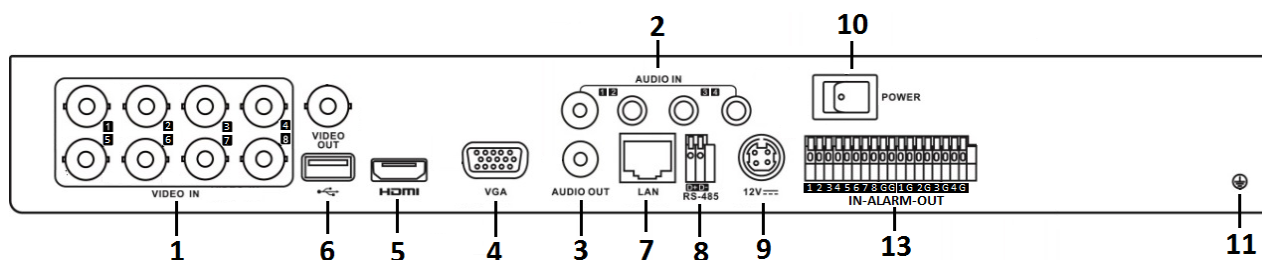
#### 網路與乙太


- 支援 Hik-Connect 與 DDNS 功能，讓網路連線設定更加容易
- DS-7204HUI-K2 : 1 個 RJ45 10M/100M self-adaptive 乙太網路埠
- DS-7208/7216HUI-K2 : 1 個 RJ45 10M/100M/1000M self-adaptive 乙太網路埠
- 可設定輸出頻寬上限

## 產品規格

型號		DS-7204HUHI-K2	DS-7208HUHI-K2	DS-7216HUHI-K2
影像/聲音輸入	錄影壓縮格式	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264		
	類比影像輸入	4CH BNC 影像訊號輸入	8CH BNC 影像訊號輸入	16CH BNC 影像訊號輸入
		BNC 接口 (1.0 Vp-p, 75 Ω), 支援同軸線連接		
	TVI 輸入	5M, 4M, 3M, 1080P @ 30fps, 720P @ 60fps, 720P @ 30fps	8M, 5M, 4M, 3M, 1080P @ 30fps, 720P @ 60fps, 720P @ 30fps	
	AHD 輸入	5M, 4M, 1080P @ 30fps, 720P @ 30fps		
	CVI 輸入	4MP, 1080P @ 30fps, 720P @ 30fps		
	CVBS 輸入	支援		
	IP 影像輸入 (網路連線)	4CH - 8CH	8CH - 16CH	16CH - 32CH
		最高可支援 8M 解析度		
		支援 H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 網路攝影機		
聲音壓縮格式	G.711u			
聲音輸入	RCA x 4 (2.0 Vp-p, 1 KΩ)		RCA x 16 (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	
影像/聲音輸出	CVBS 輸出	BNC x 1 (1.0 Vp-p, 75 Ω), 解析度: 704 x 480 (NTSC)		
	HDMI/VGA 輸出	1 個輸出, 1920 x 1080 / 1280 x 1024 / 1280 x 720 / 1024 x 768	VGA: 1 個輸出, 1920 x 1080 / 1280 x 1024 / 1280 x 720 / 1024 x 768 HDMI: 1 個輸出, 4K (3840 x 2160) / 2K (2560 x 1440) / 1920 x 1080 / 1280 x 1024 / 1280 x 720 / 1024 x 768	
		編碼解析度	5M / 4M / 3M / 1080P / 720P / WD1 / 4CIF / VGA / CIF	8M / 5M / 4M / 3M / 1080P / 720P / WD1 / 4CIF / VGA / CIF
	影像張數	主碼流: 5M @ 12fps / 4M @ 15fps / 3M @ 18fps / 1080P / 720P / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 30fps	主碼流: 8M @ 8fps / 5M @ 12fps / 4M @ 15fps / 3M @ 18fps / 1080P / 720P / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 30fps	
		子碼流: WD1 / 4CIF / CIF @ 30fps		
	影像位元率	32 Kbps ~ 10 Mbps		
	聲音輸出	RCA x 1 (Linear, 1 KΩ)		
	聲音位元率	64 Kbps		
	雙碼流	支援		
	碼流格式	影像、影像與聲音		
	同步回放	4 分割	8 分割	16 分割
	網路管理	輸入頻寬	32 Mbps	64 Mbps
遠端連線		32 頻道 (總數上限)	64 頻道 (總數上限)	128 頻道 (總數上限)
網路通訊協定		TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF		
硬碟儲存格式	SATA	2 個 SATA 接口		
	容量	每顆硬碟容量最高支援 10TB (總容量最大 20TB)		
外部端口	雙向語音輸入	RCA x 1 (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (使用第一個聲音輸入)		
	網路介面	1 x RJ45 10M/100M self-adaptive 乙太網路埠	1 x RJ45 10M/100M/1000M self-adaptive 乙太網路埠	
	USB	2 x USB 2.0		前板: 1 x USB 2.0 / 背板: 1 x USB 3.0
	連接埠	RS-485 (半雙工)		
	警報輸入/輸出	4 IN / 1 OUT	8 IN / 4 OUT	16 IN / 4 OUT
其他	電源	12V DC		
	功耗 (不含硬碟)	≤ 10 W	≤ 20 W	≤ 25 W
	工作溫度	-10 °C ~ +55 °C (+14 °F ~ +131 °F)		
	工作濕度	10% ~ 90%		
	機身尺寸 (WDH)	380 x 320 x 48 mm (15.0 x 12.6 x 1.9 inch)		
重量 (不含硬碟)	≤ 1.16 kg (2.6 lb)	≤ 1.78 kg (3.9 lb)	≤ 2 kg (4.4 lb)	

## 實體介面



 **NOTE** DS-7204/7216HUHI-K2 的背板提供 4/16 影像輸入接口

索引	項目	索引	項目
1	影像輸入	8	RS-485 接口
2	聲音輸入，RCA Connector	9	12 VDC 電源接口
3	聲音輸出，RCA Connector	10	電源開關
4	VGA 接口	11	GND 接地線
5	HDMI 接口	12	影像輸出
6	USB 接口	13	警報輸入 / 輸出
7	LAN 接口		

Distributed by

## 產品型號

DS-7204HUHI-K2, DS-7208HUHI-K2, DS-7216HUHI-K2